```
limpieza-aulas/
— node modules/ \# Dependencias instaladas de Node.js
— public/ \# Archivos públicos visibles al navegador
| - favicon.ico \# Ícono del sitio
index.html \# Página base del proyecto
├─ logo192.png \# Ícono para dispositivos
├─ logo512.png \# Ícono para dispositivos grandes
├── manifest.json \# Configuración PWA
robots.txt \# Instrucciones para buscadores
- src/ \# Código fuente principal del proyecto
├── Componentes/ \# Componentes reutilizables de React
AltaAula.js
AltaPersonal.js
Diseño_Panel.js
| | — Inicio Admin.js
| | — ListadoAulas.js
| | ListadoHorario.js
| | ListadoPersonal.js
| | — Login Usuario.js
```

```
Pagina Usuario.js
Panel Control.js
PrivateRoute.js
| | — Register.js
Registro Admin.js
Firebase/ \# Configuración de conexión con Firebase
├── Hooks/ \# Hooks personalizados de React
useDirector.js
usePreceptores.js
Pages/ \# Páginas principales del sistema
Home.js
PanelAdminUsuario.js
| |
├── Utils/ \# Funciones o utilidades auxiliares
├─ App.js \# Componente raíz principal
│ ├─ App.css \# Estilos generales
| — index.js \# Punto de entrada del proyecto
```

```
    ├── logo.svg \# Logotipo base
    ├── reportWebVitals.js \# Métricas de rendimiento
    ├── setupTests.js \# Configuración de pruebas
    ├── .gitignore \# Archivos ignorados por Git
    ├── package.json \# Configuración del proyecto y dependencias
    ├── package-lock.json \# Control de versiones de dependencias
    ├── README.md \# Descripción general del proyecto
    └── README.pdf \# Versión PDF del manual o guía
```